# 妙香山 医疗器械厂






朝鲜民主主义人民共和国・外文出版社

主体110（2021）年

# 妙香山医疗器械厂






## 工厂简介

妙香山医疗器械厂坐落在平安北道香山郡妙香山（朝鲜名山）山麓。

朝鲜人民的伟大领袖金日成同志亲自为本厂选定位置，命名为“妙香山医疗器械厂”。

1972年4月创办后，数十年来生产很多优质医疗器械，为增进人民健康做出不少贡献。

敬爱的金正恩同志2018年8月亲临本厂视察指导时指示，要进行现代化改建以适应医学发展的要求；2019年10月再次考察本厂，了解改建工程时强调，要根据世界的本行业发展趋势和朝鲜人的体质特点正确制定质量指标，生产出符合指标的先进医疗器械。他还指明了具体的方向和途径。

2020年，现代化改建工程圆满结束，本厂竣工投产。

目前，本厂置备整套的高新技术设备，建立科学的联合生产操控系统，实现生产工艺的现代化和信息化，生产出牙科综合治疗台、耳鼻喉科综合治疗台、产床、手术台、腹腔手术器具等数十种医疗器械器具，并保证其质量符合国际标准。

本厂有医疗器械车间、冲压铆焊车间、成型综合作业班、刀片车间和组装车间等主要生产单元。此外，还有科研机构和技术管理机构等。本厂设计和生产机构齐全，还与其他单位形成联产系统。

医疗器械车间

冲压铆焊车间

成型综合作业班

刀片车间

组装车间

……

鉴于生产医疗器械的本单位特点，厂里严防污染、保证卫生安全，生产环境符合国际标准。





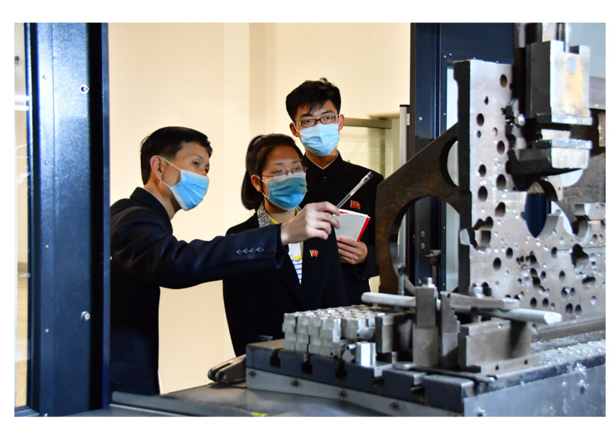




# 企业发展战略

本厂重视工人的科技水平，视之为能够实现生产正常化、提高产品质量的前提条件，鼓励员工经常去“科学技术普及室”学习科技。结果，全体员工都边工作边学习，力求掌握现代科学技术和专业知识。已有很多员工毕业于金日成综合大学和金策工业综合大学等重点院校远程教育系。这些年轻有为的技术人才为搞活生产做出积极贡献。不仅如此，厂里还举办技工学校，这里的学生也在实践中提高自己的科技水平。





联合生产操控室

生产流程

医疗器械车间

冲压铆焊车间

成型综合作业班

组装车间

刀片车间




# 医疗器械车间

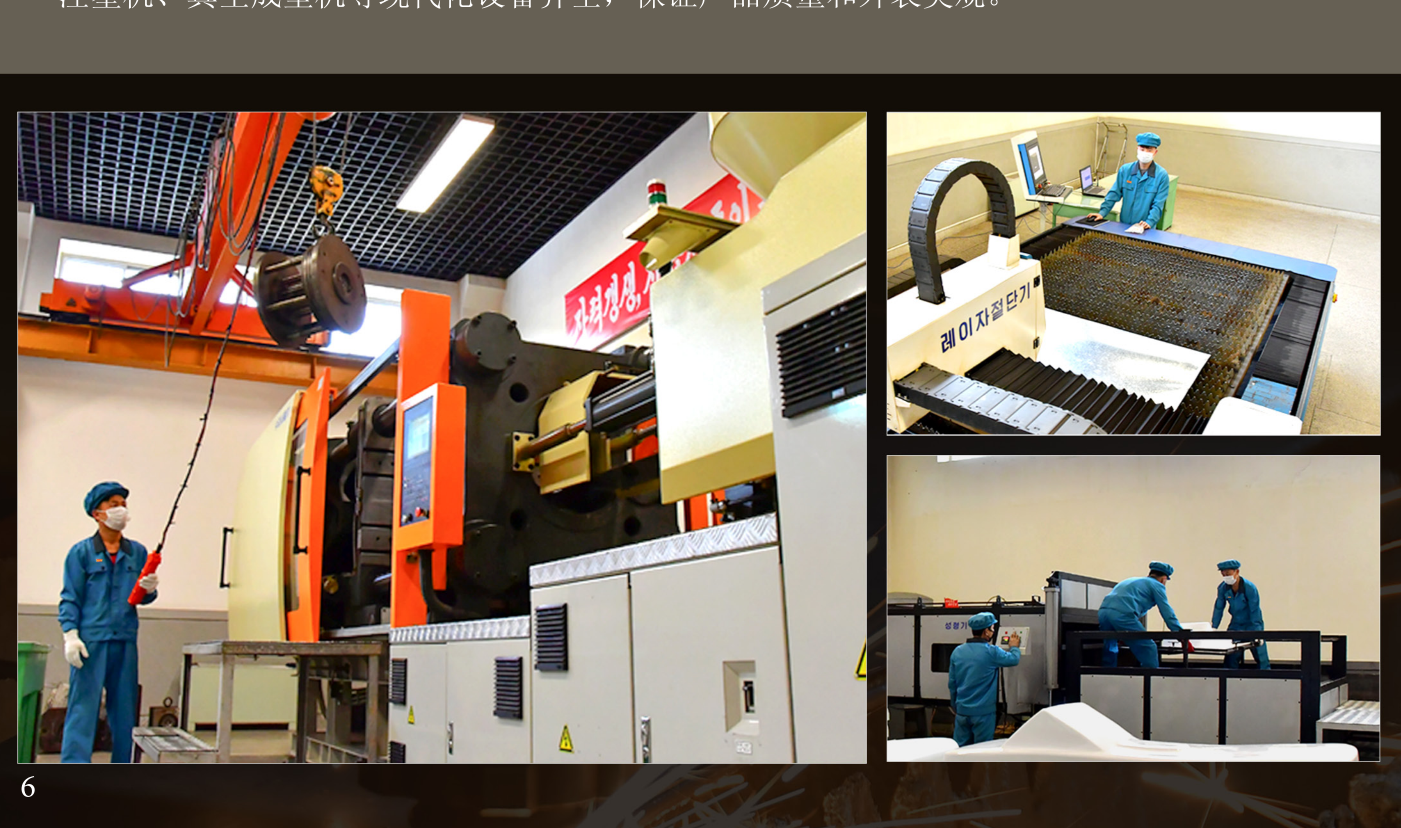
设有粗加工场、精密加工场和电子元件组装场。

各种CNC机床等先进设备齐全，生产出医疗器械元件和零部件。

采用“六关节机器人”（主要加工毛坯或交换工具），构筑复合加工柔性制造系统，从而实现了部分工序的自动化和无人化。

# 冲压铆焊车间

制造医疗器械外壳所需的各种金属及树脂部件都在这里生产。激光切割机、CNC弯曲机、注塑机、真空成型机等现代化设备齐全，保证产品质量和外表美观。





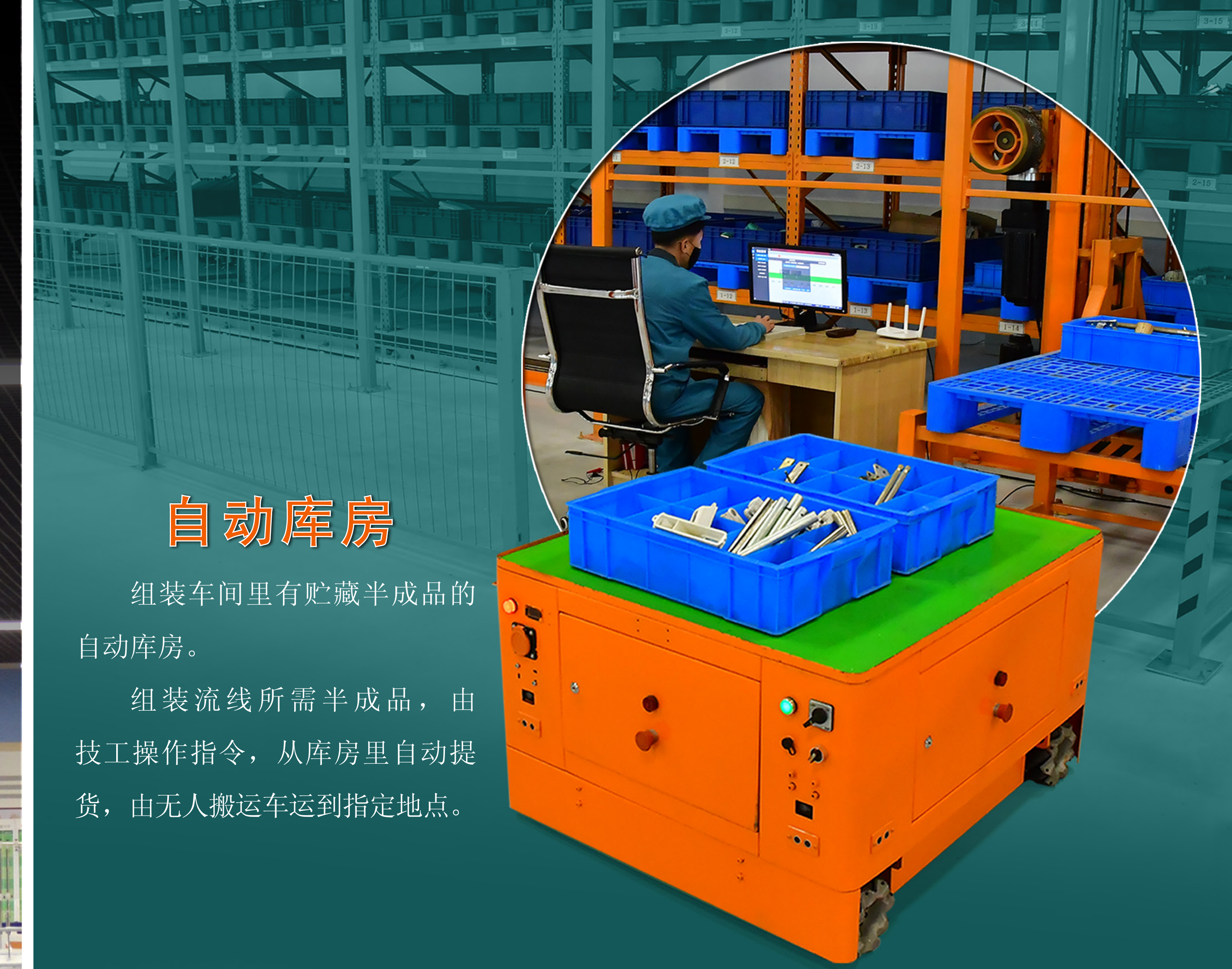

# 成型综合作业班

在聚氨酯树脂泡沫成型、被覆、涂漆、热处理等各道工序上生产出医疗器械制作所需的多种配件。



# 组装车间

在前期工序生产的各种半成品在此流线中组装成牙科综合治疗台、耳鼻喉科综合治疗台、产床、多功能手术台等各种医疗器械。每台机械经质检合格之后即可出厂。



## 自动库房

组装车间里有贮藏半成品的自动库房。

组装流线所需半成品，由技工操作指令，从库房里自动提货，由无人搬运车运到指定地点。

# 刀片车间

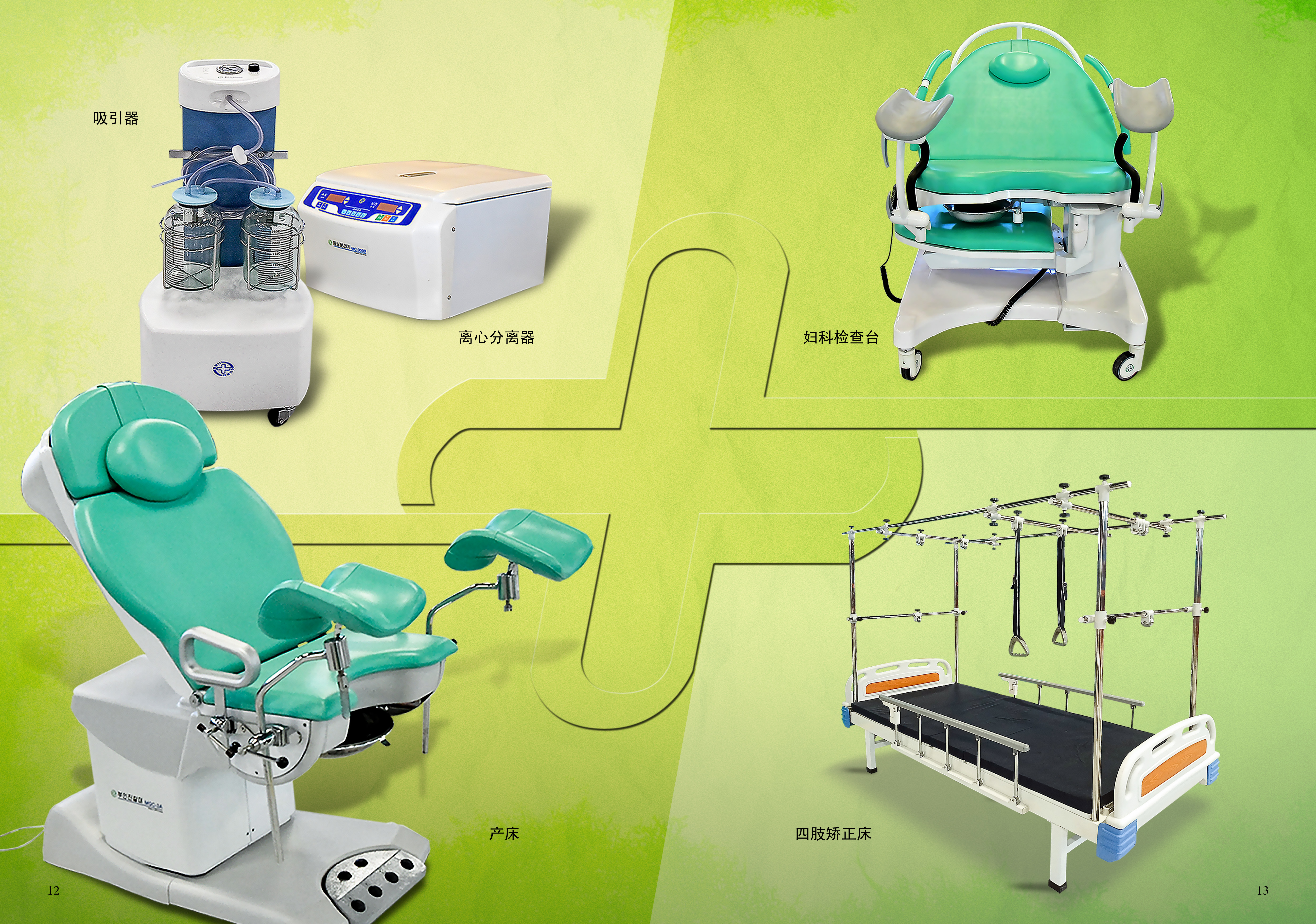
生产“妙香山”牌保险刀刀片和多种规格的铁制卷尺。





# 本厂产品





吸引器

离心分离器

妇科检查台

产床

四肢矫正床


推床
환자운반밀차 MST-5M
手术台
各种金属制品






本厂向国内各家医院供应医疗器械。






# 妙香山医疗器械厂




撰文、编辑：金光哲
摄影：孔俞一、宋大赫
出版：外文出版社
发行：主体110（2021）年6月